

Ansøgningsskabelon

Oplysninger fra CVR

CVR-nummer

31119103

Virksomhedens navn

Aarhus Universitet

Virksomhedens adresse

Nordre Ringgade 1, 8000 Aarhus C

0. Ansøgningens type

Der ansøges om

- ☐ Ansøgningsskema 1 bacheloruddannelse 180 ECTS-point
- ☐ Ansøgningsskema 2 kandidatuddannelse 120 ECTS-point
- ☐ Ansøgningsskema 3 kandidatuddannelse 75 ECTS-point
- ☐ Ansøgningsskema 4 erhvervskandidatuddannelse 75-120 ECTS-point
- ☒ Ansøgningsskema 5 erhvervskandidatuddannelse som kombinationsuddannelse (1+2) 120 ECTS-point
- ☐ Ansøgningsskema 6 erhvervskandidatuddannelse som kombinationsuddannelse 75-120 ECTS-point

Ansøgningsrunde

2026-1

1. Grundoplysninger for uddannelsen

Navn på institution

Aarhus Universitet

Udbudsted

8000 Aarhus C

Bynavn

Aarhus C

Angiv evt. supplerende bynavn

Uddannelsesstype

Erhvervskandidat som kombinationsuddannelse

Fagbetegnelse dansk

Molekylær Medicin

Fagbetegnelse engelsk

Molecular Medicine

Betegnelse dansk (titel)

[cand.scient.](#) i molekylær medicin

Betegnelse engelsk (titel)

Master of Science (MSc) in Molecular Medicine

Hvilket hovedområde hører uddannelsen under?

Naturvidenskab

Vælg undervisningssprog

- ☐ Dansk
- ☒ Engelsk

Forslag til censorkorps. Angiv hvilket censorkorps, som institutionen ønsker at knytte til uddannelsen

Censorkorpset for biologi

Hvilke adgangskrav gælder til uddannelsen?

Uddannelsens adgangskrav er identiske med den ordinære uddannelse.

Følgende bacheloruddannelser giver adgang til erhvervskandidatuddannelsen i molekylær medicin:

- Bacheloruddannelsen i molekylær medicin fra Aarhus Universitet
- Bacheloruddannelsen i molekylærbiologi og molekylærmedicin fra Aarhus Universitet (fra 2028)

Ansøgere med andet adganggrundlag vil blive vurderet individuelt med henblik på at fastslå, om de har faglige kvalifikationer, der kan sidestilles med en bacheloruddannelse i molekylær medicin, som vil være en forudsætning for at indgå i prioriteringen af kvalificerede ansøgere.

I vurderingen af om en anden uddannelse ækvivalerer bacheloruddannelsen i molekylær medicin, lægges der vægt på, at ansøgeren har kvalifikationer inden for følgende fagområder: Human fysiologi og anatomi, cytologi, molekylær cellefysiologi, mikrobiologi, immunologi samt erfaring med molekylært medicinsk projektarbejde.

- Fagelementer inden for molekylærbiologi, biokemi, genetik, mikrobiologi og bioinformatik/programmering, i alt 60 ECTS
- Fagelementer inden for human fysiologi og anatomi, molekylær cellefysiologi og immunologi, hvoraf mindst 5 ECTS skal være inden for immunologi og mindst 10 ECTS inden for human fysiologi, i alt 35 ECTS
- Erfaring med praktisk laboratoriearbejde inden for fagområderne molekylærmedicin eller molekylærbiologi svarende til et samlet omfang på 20 ECTS skal være inkluderet i de to ovennævnte grupper af faglige elementer
- Grundlæggende fagelementer inden for hovedparten af emnerne matematik, statistik og kemi, i alt 25 ECTS

Alle skal dokumentere engelsk på dansk gymnasialt B-niveau i den danske gymnasieskole eller tilsvarende.

Beskriv uddannelsens formål og erhvervssigte

Uddannelsens formål og erhvervssigte er identisk med den ordinære uddannelse.

Erhvervskandidatuddannelsen i molekylær medicin vil give en dybdegående indføring i samspillet mellem molekylærbiologi, sundhed og sygdom.

Formålet med uddannelsen er at imødekomme samfundets behov for kandidater, der kan bidrage til forebyggelse, diagnosticering og behandling af sygdomme, og til forståelse af de molekylære mekanismer, bag dette.

Formålet med erhvervskandidatuddannelsen er at videreudvikle den studerendes faglige og personlige kompetencer, så kandidaten opnår kvalifikationer, der giver adgang til ansættelse i private og offentlige virksomheder og organisationer, hvor der kræves sagkundskab på højt niveau inden for molekylær medicin.

Det er endvidere formålet med erhvervskandidatuddannelsen, at den studerende erhverver de nødvendige forudsætninger for videre studier, herunder til opnåelse af en ph.d. -grad.

Erhvervskandidatuddannelsen bygger videre på de kompetencer inden for molekylær medicin, der er erhvervet på den adgangsgivende bacheloruddannelse, og giver kandidaten følgende kvalifikationer:

Viden

En kandidat i molekylær medicin har:

- viden om centrale discipliner, metoder, teorier og begreber inden for molekylær medicin, der har betydning for forståelse af sygdom, diagnostik, behandling og forebyggelse.
- kendskab til videnskabsteoretiske og etiske spørgsmål og problemstillinger inden for sundhedsvidenskab.
- forståelse for, hvordan teori og metode kan kobles til relevante områder/sectorer inden for erhvervslivet.

Færdigheder

En kandidat i molekylær medicin kan:

- beherske de molekylær medicinske fagområder bredt og kan anvende dem i praksis.
- vurdere anvendeligheden og hensigtsmæssigheden af forskellige løsninger i forhold til forskellige problemstillinger.
- fremstille faglige problemstillinger i et videnskabeligt forum og fremlægge faglige synspunkter i en tværfaglig sammenhæng.

Kompetencer

En kandidat i molekylær medicin kan:

- tilrettelægge og deltage i udførelsen af forskningsprojekter.
- selvstændigt foretage konklusioner af faglige beslutninger på baggrund af komplekse forskningsresultater.
- indgå i konstruktivt samarbejde om løsning af faglige problemstillinger på sundheds- og naturvidenskabelig baggrund.
- sætte sig ind i relaterede fagområder på en systematisk og kritisk måde.
- selvstændigt og kritisk strukturere egen kompetenceudvikling.

Kandidatuddannelsen i molekylær medicin er en velfungerende og veletableret uddannelse på Aarhus Universitet. Uddannelsen er kendetegnet ved et stabilt optag (uddannelsen er ledighedsbaseret dimensioneret) (tabel 1) og en stigende beskæftigelse (tabel 2).

Dimittenderne fra den ordinære kandidatuddannelse finder beskæftigelse i både den private og den offentlige sektor (tabel 3). Det er forventningen, at dimittenderne fra erhvervskandidatuddannelsen både vil finde beskæftigelse i den private og den offentlige sektor.

Derudover vil det være en attraktiv mulighed for studerende, som ønsker en 120 ECTS-overbygning på deres bacheloruddannelse, og samtidig anvende konkrete kompetencer i deres arbejdsliv.

1+2 erhvervskandidatuddannelsen i Molekylær medicin tilbyder den studerende en attraktiv glidende overgang fra studie til arbejdsliv. Samtidigt vil afviklingsformen stimulere et tæt samarbejde mellem universitetets forskningsmiljøer og det arbejdsmiljø, hvor den studerende er ansat sideløbende med studiet. Dette samarbejde forventes at blive til gavn for både den studerende, virksomheden og fakultetets forsknings- og uddannelsesmiljøer.

Jf. interesselikendegivelsen fra DI, er STEM-profiler eftertragtede på arbejdsmarkedet, og de ser derfor erhvervskandidatordningen som en god mulighed for både at imødekomme en stor efterspørgsel på kandidater, og knytte stærkere bånd mellem studerende og erhvervsliv.

Nøgletal om uddannelsen:

Tabel 1: Optag på kandidatuddannelsen (inkl. internationale full-degree stud.)

Optagelsesår	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Antal optagne	22	29	36	25	42	32

Kilde: Optagelsesstatistik, Aarhus Universitet

Tabel 2: Ledighed for nyuddannede dimittender

Dimittendårgang	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Ledighedsgrad 4.-7. kvartal (ekskl. udvandrede)	17,3%	12,2%	5,2%	9,4%	5,0 %	4,8 %

Kilde: Data fra Danmarks Statistik trukket fra UFM's datavarehus

Tabel 3: Andel af dimittender på det private/offentlige arbejdsmarked

Arbejdsmarked	Privat	Offentlig
Andel	47%	53%

Kilde: Uddannelseszoom

Angiv hvilken struktur og konstituerende faglige elementer uddannelsen består af.

Uddannelsens overordnede struktur

Uddannelsens kursusudbud, konstituerende og valgfrie elementer er identiske med udbudte kurser på den ordinære uddannelse, med undtagelse af udbuddet af erhvervsprojekter (projektorienterede forløb).

Erhvervskandidatuddannelsen er opbygget som følger:

1. semester: 30 ECTS - Kurser
2. semester: 30 ECTS - Kurser
3. semester: 15 ECTS – Speciale/evt. kurser
4. semester: 15 ECTS – Speciale/evt. kurser
5. semester: 15 ECTS – Speciale
6. semester: 15 ECTS – Speciale

Studieprogrammet for uddannelsen skal udgøre et samlet hele og skal indeholde konstituerende studieelementer inden for molekylær medicin af et omfang på mindst 90 ECTS, inklusiv speciale på 30-60 ECTS.

Individuelt studieprogram

Studieprogrammet sammensættes for den enkelte studerende individuelt og under vejledning, med hensyntagen til den studerendes interesser og ønskede kompetenceprofil. Den endelige godkendelse af den studerendes studieprogram foretages af den uddannelsesansvarlige (VIP) for at sikre faglig sammenhæng og progression, samt at studiet opfylder kravene til en kandidatuddannelse og kan gennemføres inden for den maksimale studietid. Programmet er derefter obligatorisk for den studerende, og den studerende må ikke tilmelde sig eksamener før godkendelsen foreligger. Programmet kan ændres, men kun efter aftale med den uddannelsesansvarlige.

En detaljeret beskrivelse af uddannelsens studieelementer - herunder læringsmål, forudsætningskrav og evt. obligatorisk program - findes for hvert enkelt studieelement under det faktiske udbud i kursuskataloget samt i oversigten på studieportalen: <https://studerende.au.dk/studier/fagportaler/molmed/undervisning-og-opbygning/opbygning-og-struktur-kandidat>

Det samlede udbud fremgår af kursuskataloget: <http://kursuskatalog.au.dk/>

Uddybende beskrivelse af studieelementer

30 ECTS obligatoriske kurser på første semester

30 ECTS kurser fra den samlede pulje af begrænset valgfrie kurser inden for molekylær medicin

30 ECTS valgfrie kurser

De studerende kan vælge mellem en lang række af udbudte kurser. Det samlede udbud fremgår af kursuskataloget <http://kursuskatalog.au.dk/>

Et speciale af et omfang på 30 ECTS for teoretiske specialer og op til 60 ECTS for eksperimentelle specialer.

Hovedparten af specialeprojekterne på uddannelsen er af særlig eksperimentel og teoretisk karakter, hvor den studerende undersøger sammenhænge og

problemstillingen inden for specifikke aspekter af molekylær medicin. Til dette er der behov for omfattende dataindsamling og dataanalyse som bevirker at specialer får et omfang af 60 ECTS. Emnet af specialet godkendes af den uddannelsesansvarlige (VIP) inden specialeperioden påbegyndes.

Oplisting af kurser

Obligatoriske kurser:

- Medicinske sygdomme, 5 ECTS, 1. semester
<https://kursuskatalog.au.dk/da/course/135040/Medicinske-sygdomme>
- Patologi, 5 ECTS, 1. semester
<https://kursuskatalog.au.dk/da/course/135047/Patologi>
- Immunbetingede sygdomme, 10 ECTS, 1. semester
<https://kursuskatalog.au.dk/da/course/135038/Immunbetingede-sygdomme>
- Cancersygdomme, 10 ECTS, 1. Semester
<https://kursuskatalog.au.dk/da/course/135031/Cancersygdomme>

Øvrige valgfrie kurser indenfor molekylær medicin:

- Molekylær medicinsk forskningsprojekt, 10 ECTS
<https://kursuskatalog.au.dk/da/course/138612/Molekylær-medicinsk-forskningsprojekt>
- Neurobiology, 10 ECTS
<https://kursuskatalog.au.dk/da/course/138604/Neurobiology>
- Dyreforsøgskundskab, 5 ECTS <https://kursuskatalog.au.dk/da/course/138613/Dyreforsøgskundskab>
- Psychoactive drugs in forensic medicine, 5 ECTS <https://kursuskatalog.au.dk/da/course/139647/Psychoactive-drugs-in-forensic-medicine>
- Epidemiologi, 5 ECTS <https://kursuskatalog.au.dk/da/course/138614/Epidemiologi>
- Cell biology in health, ageing and disease, 10 ECTS
<https://kursuskatalog.au.dk/en/course/138611/Cell-Biology-in-Health-Ageing-and-Disease>
- RNA molecular biology, 10 ECTS
<https://kursuskatalog.au.dk/en/course/138609/RNA-Molecular-Biology>
- Single-cell, Single-molecule: The Next Level in Cell Biology, 10 ECTS <https://kursuskatalog.au.dk/da/course/138621/Single-cell-Single-molecule-The-Next-Level-in-Cell-Biology>
- Next-generation sequencing, 5 ECTS <https://kursuskatalog.au.dk/da/course/139798/Next-Generation-Sekventering>
- Analysis of GWAS data with a focus on the prediction of complex phenotypes, 5 ECTS <https://kursuskatalog.au.dk/da/course/139796/Analysis-of-GWAS-Data-with-a-Focus-on-Prediction-of-Complex-Phenotypes>
- Extracellular vesicles in health and disease, 5 ECTS <https://kursuskatalog.au.dk/da/course/139645/Extracellular-Vesicles-in-Health-and-Disease>
- Genetic engineering using CRISPR/Cas, 5 ECTS <https://kursuskatalog.au.dk/da/course/139637/Genetic-Engineering-using-CRISPR-Cas>
- Immunotherapy, 5 ECTS <https://kursuskatalog.au.dk/da/course/139639/Immunotherapy>
- Psychoactive drugs in forensic medicine, 5 ECTS <https://kursuskatalog.au.dk/da/course/139647/Psychoactive-drugs-in-forensic-medicine>

Speciale:

- Speciale i molekylær medicin, 30 ECTS <https://kursuskatalog.au.dk/da/course/138618/Speciale-60-ECTS-Molekylær-medicin>
- Speciale i molekylær medicin, 60 ECTS <https://kursuskatalog.au.dk/da/course/138618/Speciale-60-ECTS-Molekylær-medicin>

Angiv antal ECTS-point for hele uddannelsen

Angiv normeret studietid i mdr.

Her angives beskæftigelseskravet i timer pr. uge (årsnorm)

Angiv antal ECTS-point på heltidsforløb (med SU)

Heltidskandidatuddannelse som erhvervskandidatuddannelsen giver ret til indskrivning på

Angiv den firecifrede UDD-kode fra Danmarks Statistik, som er tilknyttet den

heltidskandidatuddannelse som erhvervskandidatuddannelsen giver ret til indskrivning på

2. Øvrige krav til ansøgningen

Kort beskrivelse af hvordan aftagere og øvrige relevante interessenter er inddraget i processen omkring udvikling af uddannelsen.

Instituttet har inddraget det aftagerpanel, der er tilknyttet den ordinære kandidatuddannelse i molekylær medicin omkring udviklingen af en 1+2 erhvervskandidatuddannelse.

Aftagerpanel: <https://nat.au.dk/om-fakultetet/raad-og-naevn/aftagerpaneler>

Der er generelt opbakning blandt virksomhedsrepræsentanterne i aftagerpanelet til etableringen af 1+2 erhvervskandidatuddannelser for såvel molekylær medicin og molekylærbiologi.

Aftagerne ser uddannelsen som en god mulighed for at etablere en tættere relation til universitetet med en mere direkte adgang til nyeste viden og projektsamarbejder. De forudser en synergetisk effekt, hvor universiteterne samtidig opnår en større viden om tendenser og behov på arbejdsmarkedet.

Aftagerne ser en stor værdi i at kunne påbegynde en onboarding af en ny medarbejder allerede inden fuldtidsansættelse med mulighed for at påvirke den studerendes kursusaktivitet, så den matcher virksomhedens behov bedst muligt. 1+2 erhvervskandidatuddannelsen repræsenterer således en ny rekrutteringsstrategi, som for forskningstunge virksomheder er sammenlignelig med en erhvervs-ph.d. Den færdiguddannede erhvervskandidat vil allerede ved første ansættelse have stor erhvervs erfaring modsat nyuddannede kandidater med en ordinær 120 ECTS-uddannelse.

Aftagerne ser en stor styrke i en 1+2 erhvervskandidatuddannelse frem for den fleksible erhvervskandidatuddannelse, da afviklingen af kursusaktivitet i mindre grad vil skulle planlægges i forhold til arbejdsopgaver og arbejdstider i virksomheden. Ordningen er desuden mere fleksibel og mindre omkostningstung for virksomheden.

Der henvises i øvrigt til den tidligere nævnte interessetilkendegivelse fra Dansk Industri, der angiver, at STEM-profiler er eftertragtede på arbejdsmarkedet. De ser derfor erhvervskandidatordningen som en god mulighed for både at imødekomme en stor efterspørgsel på kandidater, og knytte stærkere bånd mellem studerende og erhvervsliv.

3. Baggrundsoplysninger til brug for sagsbehandling

Henvisning til evt. tidligere godkendt heltidsuddannelse og dennes takstindplacering

Kandidatuddannelsen i molekylær medicin er godkendt april 2025.

Prækvalifikation: <https://pkf.ufm.dk/flows/aadb35d3332d543ee0388658815df13d>

Ligeledes er den fleksible erhvervskandidatuddannelse i molekylær medicin godkendt i foråret 2025 (forventet start sommer 2026)

Forslag til takstindplacering

Heltidstakst 3

Begrundelse for takstindplacering

Uddannelsen ønskes indplaceret på heltidstakst 3 på linje med den eksisterende ordinære kandidatuddannelse i molekylær medicin

Beskriv ligheder og forskelle til beslægtede uddannelser, herunder beskæftigelse og eventuel dimensionering

1+2 erhvervskandidatuddannelsen i molekylær medicin er på landsplan beslægtet med fx kandidatuddannelserne "Humanbiologi" og "Molekylær biomedicin" på Københavns Universitet og "Biomedicin" på Syddansk Universitet.

Disse kandidatuddannelserne er af lignende faglig sammensætning. Men uddannelserne afvikles i andre landsdele, og dækker dermed et andet geografisk studenter- og erhvervssegment. Antallet af dimittender inden for området øges ikke ved indførelsen af 1+2 erhvervskandidatuddannelsen i molekylær medicin.

På AU er 1+2-erhvervskandidatuddannelsen i molekylær medicin beslægtet med AU's øvrige udbud af den ordinære kandidatuddannelse i molekylær medicin samt den fleksible erhvervskandidatuddannelse i molekylær medicin (forventet start sommer 2026).

Alle tre uddannelses typer vil have samme forskningsbaserede faglighed inden for molekylær medicin, da uddannelseselementerne i al væsentlighed vil være de samme på tværs af de tre uddannelser. 1+2-erhvervskandidatuddannelsen adskiller sig primært fra de to øvrige udbud qua sin afviklingsform, som består af 1 års fuldtidsstudie efterfulgt af 2 år med deltidsstudie og deltidsbeskæftigelse.

Vælg forventet opstartsår

2027

Angiv forventet optag på uddannelsen det første år

1

Angiv forventet optag på uddannelsen det andet år

Angiv det forventede optag på uddannelsen det tredje år

Øvrige bemærkninger til ansøgningen?

☒ Det bekræftes hermed at ansøgningen er godkendt af rektor

Navn på kontaktperson

Kontaktpersons e-mail

Kontaktpersonens telefonnummer

Vedhæft samlet PDF-fil

Uddannelses- og Forskningsstyrelsen
Haraldsgade 53
2100 København Ø

Ansøgning om godkendelse af nye uddannelser – 2. februar 2026

Hermed godkendes, at Aarhus Universitet fremsender ansøgninger om godkendelse af nye uddannelser til fristen d. 2. februar 2026. Det drejer sig om følgende nye uddannelser:

- Bacheloruddannelsen i fransk sprog, kommunikation og kultur, Arts
- Bacheloruddannelsen i tysk sprog, kommunikation og kultur, Arts
- Bacheloruddannelsen i spansk sprog, kommunikation og kultur, Arts
- Bacheloruddannelsen i globale studier, Arts
- Bacheloruddannelsen i klassiske studier, Arts
- Kombinationserhvervskandidatuddannelsen i bioinformatik, (1+2), Nat
- Kombinationserhvervskandidatuddannelsen i biologi, (1+2), Nat
- Kombinationserhvervskandidatuddannelsen i datalogi, (1+2), Nat
- Kombinationserhvervskandidatuddannelsen i datavidenskab, (1+2), Nat
- Kombinationserhvervskandidatuddannelsen i fysik, (1+2), Nat
- Kombinationserhvervskandidatuddannelsen i Geoscience, (1+2), Nat
- Kombinationserhvervskandidatuddannelsen i IT-produktudvikling, (1+2), Nat
- Kombinationserhvervskandidatuddannelsen i kemi, (1+2), Nat
- Kombinationserhvervskandidatuddannelsen i matematik, (1+2), Nat
- Kombinationserhvervskandidatuddannelsen matematik-økonomi, (1+2), Nat
- Kombinationserhvervskandidatuddannelsen i medicinal kemi, (1+2), Nat
- Kombinationserhvervskandidatuddannelsen molekylær medicin, (1+2), Nat
- Kombinationserhvervskandidatuddannelsen i molekylærbiologi, (1+2), Nat
- Kombinationserhvervskandidatuddannelsen i nanoscience, (1+2), Nat
- Kombinationserhvervskandidatuddannelsen i statistik, (1+2), Nat
- Kandidatuddannelsen i Applied Data Analytics, 1-årig, Nat
- Kandidatuddannelsen i Science Communication, 1-årig, Nat
- Kandidatuddannelsen i natur- og landskabsforvaltning, 1-årig, Nat

Rektoratet

Berit Eika

Prorektor

Dato: 20. januar 2026

Direkte tlf.: 87152032
Mobiltlf.: 28992463
E-mail: be@au.dk

Afs. CVR-nr.: 31119103

Side 1/2

Aarhus Universitet står gerne til rådighed med yderligere oplysninger.

Venlig hilsen



Berit Eika
Prorektor

—

—

—

København, 7. januar 2025

Til Aarhus Universitet

Støtteerklæring for supplerende udbud af STEM-kandidatuddannelser som erhvervskandidatuddannelser

Vi er i Dansk Industri blevet orienteret om Aarhus Universitets planer om at udbyde 6 civilingeniøruddannelser og 16 naturvidenskabelige kandidatuddannelser som erhvervskandidatuddannelser.

STEM-dimittendernes faglige profiler er allerede meget efterspurgt og efterspørgslen forventes at stige. Vi er også meget positive over for, at studerende og erhvervsliv knyttes tættere sammen under studiet. Vi ser derfor gode muligheder i erhvervskandidatuddannelser – særligt hvis de udbydes efter 1+2 modellen eller lignende.

Det er vigtigt, at vi får gode erfaringer med udbud af erhvervskandidatuddannelser inden kandidatreformen for alvor rulles ud i 2028. Vi støtter således op om Aarhus Universitets planlagte udbud af erhvervskandidatuddannelser på STEM-området.

Med venlig hilsen
Mikkel Haarder
Underdirektør i Dansk Industri

Fra: [Sisse Byskov](#)
Til: [Kristine Kilså](#)
Cc: [Asger Steen Boisen](#)
Emne: RE: Koordinering vedr. Kandidatreform (1+2 erhvervskandidatuddannelser)
Dato: 13. januar 2026 11:35:01
Vedhæftede filer: [image001.png](#)
[image002.png](#)

Til Aarhus Universitet

Prodekan for Uddannelse ved Faculty of Natural Science Kristine Kilså

På vegne af Prorektor Anne Marie Kanstrup, prodekan for uddannelse på Det Sundhedsvidenskabelige Fakultet Jeppe Emmersen, prodekan for uddannelse på Det Ingeniør og Naturvidenskabelige Fakultet Olav Geil og prodekan for uddannelse på Det Tekniske Fakultet for IT og Design Louise Pape-Haugaard;

AAU takker for muligheden for at afgive høringssvar angående ansøgning om omlægning af følgende 120 ECTS kandidatuddannelser til 1+2 erhvervskandidatuddannelser, som en del af universitetets institutionsplan:

- Bioinformatik
- Biologi
- Datalogi
- Datavidenskab
- Fysik
- Geoscience
- IT-produktudvikling
- Kemi
- Matematik
- Matematik-Økonomi
- Medicinalkemi
- Molekylær Medicin
- Molekylærbiologi
- Nanoscience
- Statistik

AAU har ikke indvendinger mod oprettelsen af den foreslåede uddannelse på Aarhus Universitet.

Venlig hilsen



**AALBORG
UNIVERSITET**

Sisse Byskov
AC-fuldmægtig

Kvalitet og Udvikling | Studiekvalitet | AAU Uddannelse og Studerende
Tlf.: (+45) 9940 3226 | Email: siby@adm.aau.dk | Web: www.aau.dk
Aalborg Universitet | Fredrik Bajers Vej 1 | 9220 Aalborg Ø

Fra: Kristine Kilså <kkj@au.dk>

Sendt: Wednesday, December 10, 2025 5:28:42 PM

Til: Prodekan Eng Udd <prodekan-eng-udd@aau.dk>

Cc: Asger Steen Boisen <aste@au.dk>

Emne: Koordinering vedr. Kandidatreform (1+2 erhvervskandidatuddannelser)

Kære Olav,

Jeg skriver til dig for at orientere om, at vi på Aarhus Universitet her til februar indsender ansøgninger om at udbyde alle vores 120 ECTS-kandidatuddannelser på Faculty of Natural Science som 1+2 erhvervskandidatuddannelser. Alle uddannelser er allerede tidligere også godkendte til udbud som 4-årige erhvervskandidatuddannelser med

start fra sommeren 2026.

Som del af den nye særlige godkendelsesprocedure ønsker styrelsen, at man som institution har koordineret sin ansøgning med de øvrige institutioner. Derfor skriver jeg for at bede dig melde tilbage, hvorvidt I har nogle indvendinger imod dette?

Alle uddannelser er i indhold og opbygning identisk med de eksisterende uddannelser, bortset fra længden og ECTS-belastningen pr. semester. Det drejer sig om følgende kandidatuddannelser, alle engelsksprogede:

- Bioinformatik
- Biologi
- Datalogi
- Datavidenskab
- Fysik
- Geoscience
- IT-produktudvikling
- Kemi
- Matematik
- Matematik-Økonomi
- Medicinalkemi
- Molekylær Medicin
- Molekylærbiologi
- Nanoscience
- Statistik

Uddannelserne er tidligere meldt ind i AUs institutionsplan. Uddannelserne planlægges at påbegyndes senest i sommeren 2028, med mulighed for et tidligere udbud, hvis lovgivningen medgiver dette.

Hvis muligt vil vi meget gerne have svar senest torsdag d. 15.1.2026

På forhånd tak!

/Kristine

Kristine Kilså
Prodekan for uddannelse
Mobile: +45 935 212 38
E-mail: kkj@au.dk



Faculty of Natural Sciences
Aarhus Universitet
Ny Munkegade 118, bygn. 1535-217
DK-8000 Aarhus C

www.nat.au.dk
www.au.dk/naturvidenskab

Fra: [Prodekan for uddannelse](#)
Til: [Kristine Kilså](#)
Cc: [Asger Steen Boisen](#)
Emne: Re: Koordinering vedr. Kandidatreform (1+2 erhvervskandidatuddannelser)
Dato: 15. januar 2026 20:07:11
Vedhæftede filer: [image001.png](#)
[image002.png](#)
[Signaturbevis.txt](#)

Kære Kristine

Tak for din mail.

Vi har ingen indvendinger imod jeres forslag. Tværtimod er det vel koordineret med vores egen strategi om at udbyde 1+2 EKA uddannelser på de fleste af vores ordinære 120 ECTS uddannelser. En lang række af dem, vil dublere jeres udbud, og dermed medvirke til kendskabet og udbredelsen af disse uddannelser blandt både studerende og aftagere.

Konkret arbejder vi lige nu med udviklingen af 1+2 på følgende uddannelser der findes hos jer:

- Bioinformatik
- Biologi
- Datalogi (er godkendt til udbud fra 2027)
- Fysik
- Kemi
- Matematik-Økonomi
- Molekylær Biomedicin
- Statistik

Foruden en række uddannelser der ikke findes hos jer (e.g. geologi, biokemi, landskabsarkitektur etc). I alt regner vi med at udbyde 16-18 1+2 erhvervskandidatuddannelser. Vi regner med at indsende de fleste ansøgninger med henblik på udbud i 2028

Vi ønsker jer god fornøjelse med arbejdet, og ser frem til det kommende samarbejde.

Allerbedste hilsener

Andreas

Andreas de Neergaard
Prodekan for uddannelse, professor

Københavns Universitet
Det Natur- og Biovidenskabelige Fakultet
Bülowsvej 17, 1870 Frederiksberg C
+45 24434331
proudd@science.ku.dk



Fra: Kristine Kilså <kkj@au.dk>
Dato: onsdag den 10. december 2025 kl. 17.28
Til: Prodekan for uddannelse <proudd@science.ku.dk>
Cc: Asger Steen Boisen <aste@au.dk>
Emne: Koordinering vedr. Kandidatreform (1+2 erhvervskandidatuddannelser)

Kære Andreas,

Jeg skriver til dig for at orientere om, at vi på Aarhus Universitet her til februar indsender ansøgninger om at udbyde alle vores 120 ECTS-kandidatuddannelser på Faculty of Natural Science som 1+2 erhvervskandidatuddannelser. Alle uddannelser er allerede tidligere også godkendte til udbud som 4-årige erhvervskandidatuddannelser med start fra sommeren 2026.

Som del af den nye særlige godkendelsesprocedure ønsker styrelsen, at man som institution har koordineret sin ansøgning med de øvrige institutioner. Derfor skriver jeg for at bede dig melde tilbage, hvorvidt I har nogle indvendinger imod dette?

Alle uddannelser er i indhold og opbygning identisk med de eksisterende uddannelser, bortset fra længden og ECTS-belastningen pr. semester. Det drejer sig om følgende kandidatuddannelser, alle engelsksprogede:

- Bioinformatik
- Biologi
- Datalogi
- Datavidenskab
- Fysik
- Geoscience
- IT-produktudvikling
- Kemi
- Matematik
- Matematik-Økonomi
- Medicinalkemi
- Molekylær Medicin
- Molekylærbiologi
- Nanoscience
- Statistik

Uddannelserne er tidligere meldt ind i AUs institutionsplan. Uddannelserne planlægges at påbegyndes senest i sommeren 2028, med mulighed for et tidligere udbud, hvis lovgivningen medgiver dette.

Hvis muligt vil vi meget gerne have svar senest torsdag d. 15.1.2026

På forhånd tak!

/Kristine

Kristine Kilså
Prodekan for uddannelse
Mobile: +45 935 212 38
E-mail: kkj@au.dk



Faculty of Natural Sciences
Aarhus Universitet
Ny Munkegade 118, bygn. 1535-217
DK-8000 Aarhus C

www.nat.au.dk
www.au.dk/naturvidenskab

Fra: [Poul Nielsen](#)
Til: [Kristine Kilså](#)
Cc: [Asger Steen Boisen](#)
Emne: SV: Koordinering vedr. Kandidatreform (1+2 erhvervskandidatuddannelser)
Dato: 12. januar 2026 20:32:24
Vedhæftede filer: [image001.png](#)
[Signaturbevis.txt](#)

Kære Kristine

Tak for orienteringen. Vi har ingen kommentarer eller indvendinger mod jeres udbud af 1+2 erhvervskandidatuddannelser.

Mvh

Poul

Venlig hilsen

Poul Nielsen
Prodekan for uddannelse
Det Naturvidenskabelig Fakultet

Professor
Institut for Fysik, Kemi og Farmaci

odT 65 50 25 65
M 21 16 15 54
pouln@sdu.dk
www.sdu.dk/ansat/pouln

Syddansk Universitet
Campusvej 55
5230 Odense M
www.sdu.dk



Fra: Kristine Kilså <kkj@au.dk>
Sendt: 10. december 2025 17:29
Til: Poul Nielsen <pouln@sdu.dk>
Cc: Asger Steen Boisen <aste@au.dk>
Emne: Koordinering vedr. Kandidatreform (1+2 erhvervskandidatuddannelser)

Kære Poul,

Jeg skriver til dig for at orientere om, at vi på Aarhus Universitet her til februar indsender ansøgninger om at udbyde alle vores 120 ECTS-kandidatuddannelser på Faculty of Natural Science som 1+2 erhvervskandidatuddannelser. Alle uddannelser er allerede tidligere også godkendte til udbud som 4-årige erhvervskandidatuddannelser med start fra sommeren 2026.

Som del af den nye særlige godkendelsesprocedure ønsker styrelsen, at man som institution har koordineret sin ansøgning med de øvrige institutioner. Derfor skriver jeg for at bede dig melde tilbage, hvorvidt I har nogle indvendinger imod dette?

Alle uddannelser er i indhold og opbygning identisk med de eksisterende uddannelser, bortset fra længden og ECTS-belastningen pr. semester. Det drejer sig om følgende kandidatuddannelser, alle engelsksprogede:

- Bioinformatik
- Biologi
- Datalogi
- Datavidenskab
- Fysik
- Geoscience

- IT-produktudvikling
- Kemi
- Matematik
- Matematik-Økonomi
- Medicinalkemi
- Molekylær Medicin
- Molekylærbiologi
- Nanoscience
- Statistik

Uddannelserne er tidligere meldt ind i AUs institutionsplan. Uddannelserne planlægges at påbegyndes senest i sommeren 2028, med mulighed for et tidligere udbud, hvis lovgivningen medgiver dette.

Hvis muligt vil vi meget gerne have svar senest torsdag d. 15.1.2026

På forhånd tak!

/Kristine

Kristine Kilså
Prodekan for uddannelse
Mobile: +45 935 212 38
E-mail: kkj@au.dk



Faculty of Natural Sciences
Aarhus Universitet
Ny Munkegade 118, bygn. 1535-217
DK-8000 Aarhus C

www.nat.au.dk
www.au.dk/naturvidenskab

Prodekan Kristine Kilså
Faculty of Natural Sciences
Aarhus Universitet
Ny Munkegade 118, bygn. 1535-217
DK-8000 Aarhus C

Sendt til: [mailto: kkj@au.dk](mailto:kkj@au.dk)

DATO/REFERENCE

22. januar 2026

JOURNALNUMMER

2025

Høringssvar fra Roskilde Universitet vedr. ansøgning om oprettelse af en ny uddannelse i Applied Data Analytics

Roskilde Universitetet takker for muligheden for at kommentere jeres planer om at oprette 15 nye 1+2 EKA-uddannelser på Faculty of Natural Science, Aarhus Universitet.

Den konkrete ansøgning har været forelagt prodekan Annemette Palmqvist, der finder at uddannelserne falder indenfor aftalerne i de koordinerede institutionsplaner.

Prodekan Annemette Palmqvist oplyser at muligheden, for at udbyde Erhvervskandidatuddannelser på alle eller størstedelen af et universitets 120 ECTS-kandidatuddannelser, er i overensstemmelse med drøftelser og aftaler mellem dekaner og prodekaner på det naturvidenskabelige område i forbindelse med koordinering af uddannelsesudbud på tværs af universiteterne.

Det fremgår videre af sagen, at uddannelserne indgår i de allerede godkendte institutionsplaner.

Vi anser udbuddet af 1+2 EKA-uddannelser for at være godkendt i den tidligere fase med allerede koordinerede institutionsplaner, der fandt sted i efteråret 2024 ud fra retningslinjer fra ministeriet.

På baggrund af ovenstående kan jeg meddele, at Rektor Hanne Leth Andersen er indforstået med, at uddannelserne oprettes således som den er beskrevet i jeres henvendelse.

Med venlig hilsen

Martin Stampe Noer
Leder af Uddannelsesjura & -Planlægning